

**УСЛОВИЯ ОТБОРОЧНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ», 5 КЛАСС**  
**(ЛИЧНАЯ, ДЛИННАЯ)**

Все судейские карабины являются неразъемными.

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ**

**СТАРТ**

**Этап. Ориентирование в заданном направлении.**

Карта негерметизирована, дистанция впечатана в карту. Окружности пронумерованы по номеру этапа (КП). Непоследовательная отметка КП является не взятым КП. Участник движется от старта до финиша в заданном направлении. Масштаб, сечение рельефа, формат, количество КП будет указано в технической информации на месте старта.

**Блок этапов 1-3. Наклонная навесная переправа – Спуск – Параллельные перила.**  
**КВ = 12 мин (мужская группа), КВ = 14 минут (женская группа)**

*Блок этапов проходится в следующем порядке.*

Участник:

- 1) Закрепляет веревки на ТО1, необходимые для прохождения этапа 3
- 2) Проходит этап по условиям этапа 1
- 3) Спускается с ТО2 по условиям этапа 2
- 4) Снятие спусковых перил осуществляется с ТО3
- 5) Наводит параллельные перила и переправляется по условиям этапа 3.

**Этап 1. Наклонная навесная переправа вверх.**

*Параметры этапа:*

Длина этапа (ТО3-ТО1)	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны запрещенной для движения.
23 м	25°	7 м

*Оборудование этапа:*

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно, КЛ – начало ОЗ.

Судейские двойные перила для восстановления.

ЦС – ОЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин.

*Действия:* Восстановление перил по п.5.6., движение участника по п.5.9. Крепление перил разрешено только на узел штык. Снятие перил не осуществляется.

**Этап 2. Спуск.**

*Параметры этапа:*

Длина этапа	Крутизна
7 м	90°

*Оборудование этапа:*

ИС – ОЗ. ТО2 – 1 судейский карабин (на горизонтальном бревне).

ЦС – БЗ.

*Действия:* Организация перил по п.5.6. Движение участника по п.5.10. Снятие перил по п.5.7.1. Снятие спусковых перил осуществляется с ТО3.

**Этап 3. Параллельные перила .**

*Параметры этапа:*

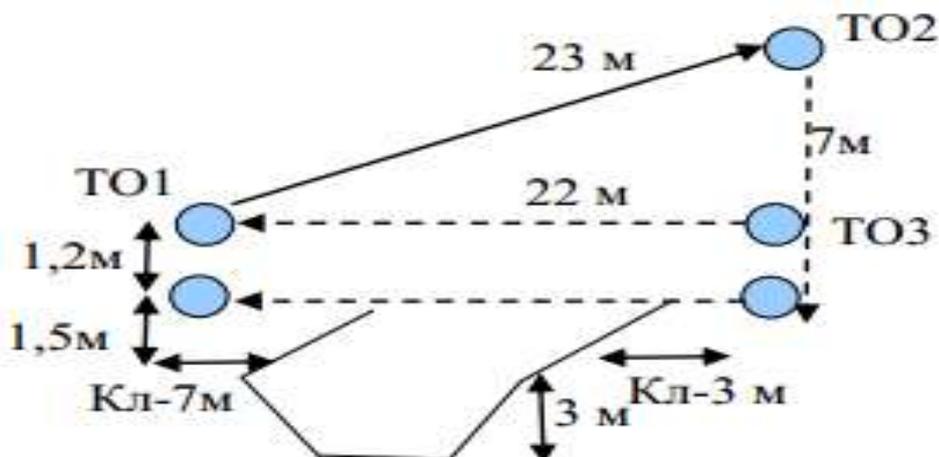
Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для движения	Расстояние от ТО3 до зоны, запрещенной для движения	Высота ТО1 и ТО2 над землей
22 м	0°	7 м	3 м	1,5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО3 – горизонтальное бревно. КЛ – начало ОЗ

ЦС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6, движение участника по п.5.8. Снятие перил по п.5.7.1.



**Этап 4. Навесная переправа.**

Этап проходит в следующем порядке.

Участник:

- 1) Закрепляет веревки навесной переправы на ТО1
- 2) Проходит по дну сухого оврага к ТО2
- 3) Организует переправу с ТО2 на ТО1, переправляется и снимает перила из РЗ ТО1.

Параметры этапа:

Длина этапа (ТО1-ТО2)	Расстояние от ТО1 до зоны запрещенной для движения.	Расстояние от ТО2 до зоны запрещенной для движения.
18 м	2 м	2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальное бревно, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6, движение участника по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1.

**Этап 5. Спуск в два приема.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Длина первого участка (ТО1-ТО2)	Длина второго участка (ТО2-ЦС)	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО1 над землей	Высота крепления ТО2 над землей
36 м	45°	18 м	18 м	3 м	1,5 м	0,2 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – 1 судейский карабин. КЛ – начало ОЗ.

ТО2 – 1 судейский карабин в ОЗ.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Участник осуществляет спуск в два приема. Организация перил по п.5.6. Движение участника по п.5.10. Снятие перил по п.5.7.1. Запрещено начало движения на втором участке (ТО2-ЦС) до освобождения ТО1.

**БЛОК ЭТАПОВ 6-7. Подъём по склону с наведением перил (соло) - Переправа по бревну через сухой овраг.**

Блок этапов проходится без потери самостраховки.

**Этап 6. Подъём по склону с наведением перил (соло).**

**Параметры этапа:**

Длина этапа	Крутизна
27 м	до 90°

**Оборудование этапа:**

ИС – БЗ. ТОЗ – судейская петля.

В верхней части подъёма судейские перила к ТО2

ЦС – ОЗ. ТО2 – 1 судейский карабин.

**Действия:** участник крепит один конец перил в ТОЗ, второй конец в грудное перекрестие ИСС, проходит этап свободным лазанием. (в верхней части подъёма по судейским перилам по 5.10) Участник наводит перила по п.5.6 и спускается по п.5.10 на ИС, отстегивает перила от ИС и поднимается к ЦС по п.5.10. Снятие перил по п.5.7.1.

**Этап 7. Переправа по бревну через сухой овраг**

**Параметры этапа:**

Длина этапа	Длина бревна
12 м	12 м

**Оборудование этапа:**

ИС – ОЗ, ТО2 – 1 судейский карабин (на горизонтальном бревне).

Бревно, судейские перила.

ЦС – РЗ (БЗ), ТО1 – горизонтальное бревно. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Переправа по п.5.8.

**Этап 8. Переправа по бревну горизонтальным маятником.**

**Параметры этапа:**

Длина этапа	Длина бревна	Длина ОЗ	Дополнительная информация
14 м	10 м	13 м	Перпендикуляр от бревна до ТО на ИС – 0,5 м

**Оборудование этапа:**

ИС – БЗ, ТО – 1 судейский карабин (маятниковая опора), КЛ – начало ОЗ.

Бревно.

ЦС – БЗ, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.5.6. Участник переправляется по бревну, используя маятниковую веревку в качестве опоры (самостраховка и узел на конце перил необязательны). Маятниковую веревку необходимо удерживать в руках на протяжении всей ОЗ. При падении с бревна участник возвращается на ИС и повторяет технический прием. Снятие перил по п.5.7.1.

**Блок этапов 9-10-11-12. Навесная переправа с перестёжкой – Спуск – Подъём по наклонной навесной переправе – Навесная переправа.**

**Блок этапов проходится в следующем порядке.**

Участник:

- 1) Во время прохождения этапа 9 закрепляет веревки на ТО2, необходимые для прохождения этапа 11
- 2) Спускается с ТОЗ по условиям этапа 10
- 3) Снятие спусковых перил осуществляется с ТО4
- 4) Наводит наклонную навесную переправу и переправляется по условиям этапа 11
- 5) Проходит этап 12

**Этап 9. Навесная переправа с перестёжкой.**

**Параметры этапа:**

Длина этапа (ТО1-ТОЗ)	Крутизна	Расстояние от ТО1 до зоны запрещенной для движения.
-----------------------	----------	---

30 м	0°	2 м
------	----	-----

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальное бревно, КЛ – начало ОЗ.

Судейские двойные перила с узлом, ТО2 – судейский карабин в узле навесной переправы  
ЦС – ОЗ, ТО3 – 1 судейский карабин.

Действия: Движение участника по п.5.9.

**Этап 10. Спуск.**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
7 м	90°

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. ТО3 – 1 судейский карабин (на горизонтальном бревне).

ЦС – БЗ. ТО4 - горизонтальное бревно

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участника по п.5.10. Снятие перил по п.5.7.1. Снятие спусковых перил осуществляется с ТО4.

**Этап 11. Подъём по наклонной навесной переправе**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
17 м	30°

Оборудование этапа:

ИС – БЗ. ТО4 – горизонтальное бревно

ЦС – ОЗ. ТО2 – судейский карабин в узле навесной переправы

Действия: Организация перил по п.5.6. Движение участника по п.5.9. Снятие перил по п.5.7.1. Снятие перил навесной переправы осуществляется с ТО2.

**Этап 12. Навесная переправа**

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
15 м	0°

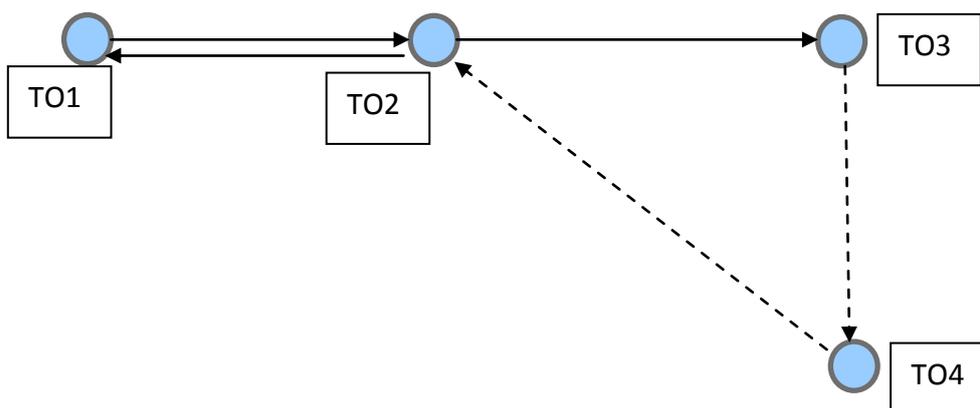
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. ТО2 – судейский карабин в узле навесной переправы

Судейские двойные перила

ЦС – БЗ. ТО1 - горизонтальное бревно

Действия: Движение участника по п.5.9.



**ФИНИШ**